

BAB III

METODE PENELITIAN

1. Lokasi Penelitian

Badan Keswadayaan Masyarakat “Tlogomas” yang disingkat BKM “Tlogomas” adalah badan penanggulangan kemiskinan di wilayah kelurahan Tlogomas Malang. BKM diharapkan menjadi tempat bersandar segala kebutuhan pokok masyarakat miskin, terutama dalam bidang ekonomi yang diakibatkan oleh krisis ekonomi yang berkepanjangan khususnya di wilayah kelurahan Tlogomas Malang. BKM ini didirikan pada tahun 2000. Lokasi penelitian bertempat di Badan Keswadayaan Masyarakat yang berada pada kelurahan Tlogomas Malang Jalan Raya Tlogomas No. 56 dan mengunjungi beberapa kelompok (KSM) dari BKM.

Pemilihan objek pada Badan Keswadayaan Masyarakat “Tlogomas” dilakukan karena di BKM memiliki unit pengelola keuangan yang di danai oleh pemerintah dan akan diputar kepada kelompok-kelompok yang membutuhkan kredit di wilayah kelurahan Tlogomas. Pemerintah memberikan bantuan pada tahun 2000 sebesar Rp 250.000.000 dan terakhir pada tahun 2007 sebesar Rp 350.000.000 untuk kegiatan di BKM Tlogomas seperti unit pengelola lingkungan dan unit pengelola sosial, sebesar Rp 98.100.000 diberikan khusus kepada unit pengelolaan keuangan untuk program dana pinjaman bergulir.

Dana dari pemerintah ini harus dipertanggung jawabkan dan kembali agar bisa didanai kembali pada tahun berikutnya. Perusahaan yang kegiatan

operasi nya dalam hal kredit atau hanya memberikan pinjaman kepada nasabahnya rentan terjadi kredit macet, oleh sebab itu BKM harus mampu memutarakan dananya agar cukup dalam kegiatan operasinya. Pada tahun 2010 sampai sekarang, BKM ini mengalami penunggakan pengembalian pinjaman dana bergilir yaitu sebesar Rp 76.079.100 yang masih menunggak.

2. Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian studi kasus yang menggunakan analisis deskriptif kuantitatif yaitu dalam perhitungan rasio-rasio dan kualitatif untuk mengevaluasi sistem pengelolaan pinjaman dana bergilir di BKM Tlogomas.

3. Jenis dan sumber data

a. Data primer

Data primer yang digunakan dalam penelitian ini berupa hasil wawancara mengenai pembagian tugas karyawan UPK serta pengelolaan dana pinjaman bergilir.

b. Data sekunder

Data sekunder yang digunakan dalam penelitian ini berupa laporan keuangan BKM “Tlogomas”, daftar kelompok peminjam (KSM), prosedur pemberian dana pinjaman, dokumen formulir pemberian dana pinjaman dari BKM.

4. Teknik Perolehan Data

a. Wawancara

Teknik perolehan data dilakukan dengan cara wawancara kepada bagian keuangan (UPK) BKM “Tlogomas” terkait peminjaman dana bergulir dan sistem pengelolaan yang diterapkan.

b. Dokumentasi

Teknik perolehan data sekunder nya berupa dokumen laporan keuangan BKM “Tlogomas”, daftar kelompok peminjam (KSM), Data dikumpulkan dan dipelajari sebagai bahan untuk analisis.

5. Teknik Analisis Data

a. Analisis sistem Pengelolaan dana pinjaman bergulir

Teknik analisis sistem pengelolaan pinjaman dana bergulir yang digunakan secara kualitatif yaitu dengan menganalisis input, proses, dan output. Analisis juga didasarkan dari unsure-unsur pengendalian internal menurut Mulyadi (2016). Setelah mendapatkan hasil wawancara dari pihak unit pengelola keuangan dana pinjaman bergulir dan observasi di Kelompok Swadaya Masyarakat (KSM) tentang sistem pengelolaan dana bergulir, berikut langkah-langkahnya :

1. Mengidentifikasi input dari sistem pengelolaan pinjaman dana bergulir. Terkait kelengkapan data untuk menghasilkan suatu informasi. Seperti dokumen yang digunakan dalam pinjaman dana bergulir, dan transaksi-transaksi yang dihasilkan.

2. Menganalisis proses dari sistem pengelolaan pinjaman dana bergulir.
Analisis proses ini dilakukan apakah karyawan sudah melaksanakan tanggung jawab yang sesuai, dan langkah-langkah dari pinjaman dana bergulir sesuai tidaknya dengan yang diterapkan di petunjuk teknis pinjaman dana bergulir, dan dilakukan pemeriksaan mendadak.
3. Menganalisis output pada sistem informasi akuntansi pinjaman dana bergulir untuk mengetahui sesuai tidaknya transaksi dengan laporan keuangan yang dihasilkan sebagai informasi. Tujuannya yaitu sebagai pengendalian dan pengawasan agar tidak terjadi kecurangan di dalam unit pengelola keuangan.

b. Teknik Analisis Efisiensi Pinjaman Dana Bergulir

Teknik analisis efisiensi pinjaman dana bergulir yang digunakan secara kuantitatif yaitu analisis yang berbentuk angka-angka yang dikumpulkan kemudian ditarik kesimpulan dari persentase yang sudah ditetapkan dalam petunjuk teknis pinjaman bergulir. Setelah mendapatkan data dari BKM Tlogomas, yaitu berupa laporan keuangan, untuk menghitung keefisien pinjaman dana bergulir yaitu :

1. Menghitung Persentase jumlah Kelompok Swadaya Masyarakat (KSM) dari Pinjaman Dana Bergulir yang tertunggak

Loan at Risk(LAR) adalah indikator yang menunjukkan berapa % peminjam yang menunggak. LAR dinilai memuaskan apabila persentasenya <10%, dinilai minimum bila hasil persentase <20% dan penundaan apabila $\geq 20\%$.

$$LAR = \frac{jumlahKSMmenunggak>3bulan}{jumlahKSMpeminjam}$$

2. Menghitung Persentase jumlah rupiah dari Pinjaman Dana Bergulir yang tertunggak.

Portfolio at Risk(PAR) adalah indicator yang menunjukkan berapa % pinjaman yang tertunggak. PAR dinilai memuaskan apabila prosentasenya <10%, dinilai minimum bila hasil prosentase <20% dan penundaan apabila $\geq 20\%$.

$$PAR = \frac{pinjamantertunggak>3bulan}{realisasialdopinjaman}$$

3. Menghitung tingkat kemampuan Unit Pengelola Keuangan Pinjaman Dana Bergulir dalam menghasilkan laba dari modal yang digunakan.

Return on Investment (ROI) adalah kemampuan UPK untuk menghasilkan laba dari modal yang digunakan untuk pinjaman bergulir. ROI dinilai memuaskan apabila nilai >10%, minimum apabila >0% dan penundaan bila $\leq 0\%$.

$$ROI = \frac{Lababersih}{ModalInvestasi}$$

4. Menghitung tingkat kemampuan Unit Pengelola Keuangan Pinjaman Dana Bergulir dalam menutup biaya dari pendapatannya.

Cost Coverage Ratio (CCR) digunakan untuk menilai kemampuan UPK dalam menutup biaya dari pendapatan yang diperolehnya. CCR dinilai memuaskan apabila $>125\%$, dinilai minimum apabila $>100\%$ dan dinilai penundaan jika $\leq 100\%$.

$$CCR = \frac{\text{Totalpendapatan}}{\text{Totalbiaya}}$$

